

“ATLAS TEMÁTICO DE LA PROVINCIA DE GRANADA”

GRANADA, DIPUTACIÓN PROVINCIAL, 2002, 305 PP., 175 MAPAS EN COLOR,
MÁS UN CD-ROM

Fruto de un Convenio entre la Diputación y la Universidad de Granada ha visto la luz este moderno Atlas Provincial que viene a sumarse con gran dignidad y aportaciones novedosas a la serie de atlas provinciales que están viendo la luz en los últimos años, casi siempre al amparo de las instituciones provinciales y del desarrollo científico y tecnológico experimentado por nuestras universidades.

Trascurridos 170 años de su aparición, las Provincias resisten, a pesar de las continuas críticas que reciben y que amenazan su pervivencia, especialmente tras la configuración del Estado de las Autonomías. En mi opinión, en el momento actual, serían mayores las pérdidas que las ganancias que su desaparición conllevaría porque no sería fácil que ninguna otra instancia territorial asumiera ni representara tan objetivamente los legítimos intereses de unas entidades territoriales de tanto arraigo popular. Como escribe en la presentación de la obra D. José Rodríguez Tabasco, Presidente de la Diputación granadina, además “el hueco provincial se justifica desde dos perspectivas: el apoyo y la cooperación con los municipios, especialmente los pequeños, que en Granada y Andalucía representan un altísimo porcentaje y por ser el ámbito mas adecuado (...) para la prestación de servicios supramunicipales”. Al menos mientras las comarcas gocen de tan escaso predicamento político y, salvo excepciones, de no menos parvo arraigo.

En todo caso este Atlas, que no desconoce, sino todo lo contrario, las interrelaciones de la provincia con otras entidades político-administrativas de menor y mayor escala, es un ejemplo mas, y no por ello menos importante y trascendente, de lo que las provincias y las instituciones que las encarnan pueden aportar al conocimiento y desarrollo del territorio. Para su realización, la Universidad de Granada ha aportado un excelente equipo de investigadores, provenientes del Departamento de Geografía Humana y del Instituto de Desarrollo Regional, muy bien dirigidos, con firmeza de criterio, por la profesora Amparo Ferrer Rodríguez y con Juan Jesús Lara como coordinador del diseño gráfico. Dichos profesores y colaboradores han sido, además de estos mismos: Juan Gámez Navarro, Yolanda Jiménez Olivencia, María Elena Martín-Vivaldi Caballero, Milagros Menéndez Collantes, José Antonio Nieto Calmaestra y María Eugenia Urdiales Viedma. El trabajo informático ha contado además con los profesores Francisco Luis Gutiérrez Vela, Miguel Gea Mejías y Martín López Ruiz. En la digitalización ha intervenido, junto al citado Nieto Calmaestra, Juan José Salcedo Jiménez. Por parte de la Diputación Provincial, la dirección técnica ha corrido a cargo de Jesús Beas Torroba y María del Carmen Mateos López.

La obra, en formato apaisado A-3 para hacer mas fácil su utilización práctica, a lo que también ayuda el CD-Rom adjunto, consta de una introducción técnica a la que sigue una interesante y documentada exposición del origen y desarrollo de la Provincia de Granada, a partir del antiguo Reino, y seis secciones dedicadas sucesivamente al Marco físico, el Marco humano, el Marco económico, Equipamientos e infraestruc-

turas y Planificación y planeamiento. Incluye, finalmente, como es lógico, una Bibliografía sumaria y un Índice de mapas. Pasamos a comentar brevemente los contenidos de estas secciones o capítulos.

En la Introducción, como lógico complemento de la quincena de excelentes mapas que lo ilustran, se ha hecho un breve recorrido histórico en el que se analizan los hitos históricos fundamentales que han intervenido en la actual demarcación administrativa de la provincia granadina, pasando por los *límites del Reino y de sus partidos* según el Catastro del Marqués de la Ensenada a mediados del siglo XVIII, así como otras propuestas que se llevan a cabo hasta la *demarcación de Javier de Burgos*.

A continuación sigue un primer bloque dedicado al estudio y cartografía (43 mapas) del soporte físico granadino planteando aquellos aspectos relacionados con el relieve (fisiografía y altimetría, geología, litología, unidades geomorfológicas), el clima (temperaturas, precipitaciones y dominios climáticos), las aguas (superficiales, subterráneas, recursos y balances hídricos), la vegetación, los suelos, ecosistemas y fauna. Finalmente, se hace una síntesis física en la que se establecen las distintas unidades homogéneas y de paisaje, así como los principales riesgos naturales que afectan a la provincia: sísmicos, erosivos, sequías e inundaciones.

El segundo bloque temático está dedicado al estudio del marco humano en el que se han analizado y cartografiado todos aquellos aspectos relativos a la distribución, dinámica y estructura de la población (60 mapas).

En el mapa relativo a los *tipos de crecimiento demográfico* en las dos últimas décadas se observan especialmente bien algunos hechos esenciales a destaca por que expresan de modo sintético la realidad socioeconómica provincial:

- el entorno metropolitano y la costa occidental como las únicas zonas que presentan una tendencia de la población siempre creciente.
- un decrecimiento continuado de la práctica totalidad de los restantes municipios de la provincia.

Si observamos el mapa referido a todo *el crecimiento a lo largo del siglo XX*, el comportamiento en cuanto al crecimiento se unifica aún más sobre todo en lo que se refiere a crecimiento en la primera mitad de siglo y pérdida en la segunda mitad.

Estos comportamiento vienen absolutamente condicionados por la importancia que la emigración ha tenido en la mayoría de los territorios granadinos a partir de los años 50 lo que ha contribuido abiertamente a unas estructuras demográficas envejecidas y con escasa capacidad regeneradora con bajas tasas de natalidad y alta mortalidad. Las zonas que presentan unas tasas más bajas de natalidad son las referidas a los espacios de las Alpujarras, Baza-Huéscar, las Tierras de Alhama y Guadix, que son las que al mismo tiempo presentan mayores tasas de mortalidad, y fueron las más afectadas por los procesos migratorios. Frente a ellos, las comarcas de Granada, Loja y la Costa son las únicas que en los últimos años han detenido el proceso y presentan saldos positivos.

El tercer bloque temático está orientado al análisis del marco económico en el se ha planteado, en primer lugar, una caracterización de los distintos espacios provinciales,

partiendo de los indicadores socioeconómicos más usuales: distribución de la renta familiar disponible, número de líneas telefónicas, consumo de energía, nivel de instrucción de la población, calidad de vida en las viviendas, paro y ocupación (57 mapas).

En lo relativo sector agrario se han analizado los distintos usos del suelo (superficie labrada y no labrada, secano, regadío, olivar, etc), distribución de la cabaña ganadera y las explotaciones agrarias (evolución y superficie media, así como el *trabajo en las explotaciones*. En este último, en el mapa, se observa la importancia que adquiere el trabajo agrario en La Costa frente al resto de los municipios en la provincia.

En el apartado dedicado al Sector industrial y la construcción se cartografían y analizan: yacimientos y explotaciones mineras, establecimientos industriales, empleo industrial, inversiones y suelo, evolución de las viviendas y viviendas nuevas construidas.

El cuarto bloque se ha dedicado al estudio de los equipamientos educativos, culturales, deportivos, asistenciales y sanitarios, así como al estudio de las infraestructuras medioambientales, energéticas y viarias.

Finalmente, se incluye un último bloque dedicado a la planificación y el planeamiento, en el que se ha planteado la política de ordenación del territorio de Andalucía y su modelo territorial que lleva al Plan de Ordenación del Territorio de la Aglomeración Urbana de Granada en el que se establecen tanto los usos del suelo como la articulación territorial, para descender a continuación al planeamiento urbanístico municipal, entrando en un análisis más pormenorizado de las ciudades de la provincia superiores a 20.000 habitantes: Almuñécar, Baza, Guadix, Loja, Motril y Granada. En ellas se ha hecho un análisis de su evolución urbana, de sus barrios y de los usos del suelo establecidos en su planeamiento urbanístico.

En este mismo bloque se ha realizado también la cartografía correspondiente a los distintos planes sectoriales que confluyen y afectan en la ordenación territorial: Plan Especial de Protección del Medio Físico, Protección de recursos hídricos, Espacios naturales protegidos, Bienes de Interés Cultural, Planes Directores de Infraestructuras, Programas Leader y Proder.

El contenido temático de estos bloques se presenta en distintos tipos de mapas, gráficos y cuadros estadísticos que van acompañados siempre de textos explicativos. Al mismo tiempo se ha pretendido, en la medida de lo posible, contextualizar la provincia granadina en el espacio más amplio en el que se encuentra inserta la CCAA andaluza y España, con el fin de observar sus comportamientos diferenciales o no respecto de las mismas. La base cartográfica e informativa sobre la que se ha trabajado ha sido siempre, salvo contadas excepciones, la municipal.

En ocasiones en los gráficos y en los cuadros, y a veces en los mapas, aunque más excepcionalmente, se ha utilizado un referencia comarcal, no como una propuesta acabada o cerrada sino como un instrumento de análisis de unidades más amplias que las municipales, lo que, por otro lado, ayuda a resaltar los contrastes espaciales, sociales y económicos que conviene tener presentes de cara a un desarrollo equilibrado del territorio, objeto de la ordenación territorial. Esas unidades comarcales han sido recogidas con sus respectivos municipios en el mapa de localización que aparece al comienzo de la obra.

Respecto de los datos estadísticos que se ofrecen en la obra conviene aclarar que son los últimos publicados en el momento de la realización del capítulo. Por tanto, no ha sido posible incorporar los referidos al Censo de Población realizado en Noviembre de 2001, ya que hasta la fecha solo se habían hecho públicos los referidos a la población del municipios sin poder contar con los referidos a estructura socioprofesional, nivel de instrucción, actividad, ocupación por sectores económicos, etc. Sí se incorporan por el contrario, las cifras relativas al Censo Agrario de 1999 que, aunque se realizó en ese año no han comenzado a aparecer resultados hasta Abril de 2002.

Es evidente que esta es una de las limitaciones o dificultades que presenta este tipo de obras, ya que exigen una actualización con cierta periodicidad, sobre todo en lo que se refiere a alguno de los temas planteados en ella. Es por ello por lo que la Diputación tiene el compromiso de ir realizando su actualización de modo que la obra siga estado permanentemente al día, de ahí precisamente el formato de edición que se ha elegido, en el que es posible insertar nuevos mapas o sustituir unos por otros. Por otra parte, el hecho, ya señalado, de presentarse también el Atlas en CD-rom, posibilita que el lector pueda realizar una consulta interactiva. En el CD-rom se ha incorporado la posibilidad de calcular distancias aproximadas y superficies, así como la superposición comarcal siempre que se estime conveniente.

En conclusión, por tanto, una obra que ha supuesto un gran trabajo de investigación y también de divulgación, obra de gran valor tanto por la cartografía y los análisis que incorpora, como por la posibilidad de fácil acceso y actualización que ofrece tanto a los numerosos y variados interesados profesionales en la temática territorial, como también ayuntamientos, alumnos y público en general.

FRANCISCO RODRÍGUEZ MARTÍNEZ